

ÖLFLEX® HEAT 350 SC

Для температуры окружающей среды от -50 до +350 °C

ÖLFLEX® HEAT 650 SC — изолированный стекловолокном одножильный кабель для использования в доменных печах, производстве стекла, изготовлении двигателей и т. д., пригоден для использования при температуре до +350 °C

Информация

Для применения в условиях сухой окружающей среды



Расширенный температурный диапазон



Без галогенов



Морозостойкие

Преимущества

Незначительное сопротивление жилы благодаря использованию медных жил, покрытых никелем

Области применения

Широкий температурный диапазон позволяет многостороннее применение в областях с классом нагревостойкости C (>180 °C).

Доменные печи и стекловарни

Химическая промышленность, электростанции

Моторостроение, производство печей

Производство осветительных приборов, приборостроение и аппаратостроение

ÖLFLEX® HEAT 350 SC

Характеристики

Не поддерживают горение

Без галогенов

Для прокладки только в помещениях с сухой средой

ÖLFLEX® HEAT 650 SC и ÖLFLEX® HEAT 1565 SC рекомендованы для монтажа в тех случаях, если пиковая температура применения может превысить +350 °C

Конструкция

Жилы из медных тонких проволок, покрытых никелем

Изоляция жил из стеклонитей в виде обмотки, поверх оплетка из пропитанных стеклонитей

Изоляция жил от 16 мм²: дополнительно обмотка лентами на основе слюды, поверх оплётка из пропитанных стеклонитей

Расцветка жил: белый

Техническая информация

Классификация:

ETIM 5.0 Class-ID: EC000993

ETIM 5.0 Class-Description: провода одножильные

Конструкция жилы:

из тонких медных проволок кл. гибкости 5 по VDE 0295/ IEC 60228

Минимальный радиус изгиба:

Неподвижное применение: 5 x D

Номинальное напряжение:

U₀/U 230/400 В

Испытательное напряжение:

1500 В

Температурный диапазон:

Фиксированная установка: от -50 до +350 °C

Комментарий

Если нет других указаний, то все представленные значения для данного вида продукции являются номинальными. Другие значения, например, отклонения, можно получить по запросу.

Цена на базе меди: Евро 150/100 кг. Определение и расчет ценовых надбавок для кабелей из меди приведены в таблице T17 в приложении к каталогу.

Стандартные длины см.: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths

Упаковка: бухты до 30 кг или на барабанах

Укажите желаемую упаковку (например, 1 x 500 м на барабане или 5 x 100 м в бухтах)

Фотографии представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

Указаны «чистые» цены без учета НДС и надбавок. Продажа юридическим лицам.



LAPP GROUP

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРОДУКТУ

ÖLFLEX® HEAT 350 SC

Артикул	Сечение жилы, мм ²	Наружный диаметр, мм	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
ÖLFLEX® HEAT 350 SC				
0091350	0,5	2,5	4,8	13
0091351	0,75	3	7,2	15
0091352	1	3,4	9,6	17
0091353	1,5	3,5	14,4	23
0091354	2,5	3,7	24	34
0091355	4	4,2	38,4	54
0091356	6	6,2	57,6	84
0091357	10	7,3	96	120
0091358	16	8	153,6	199
0091359	25	9,5	240	300
0091360	35	10,9	336	399
0091361	50	13,2	480	540

Последнее обновление (19.09.2017)

©2017 Lapp Group - all rights reserved.

Экономическое управление по продукту <http://laprusia.lappgroup.com>

Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте
PN 0456 / 02_03.16